[DS50-N1055-00A]

BIOS マニュアル

BIOS セットアップユーティリティとは

BIOS セットアップユーティリティとは BIOS の設定を確認・変更するためのツールです。セットアップユーティリティは、本体に内蔵されているマザーボード上のフラッシュメモリに格納されています。

このユーティリティで定義されている設定情報は、CMOS RAM と呼ばれる特殊な領域に格納されています。この設定情報は、マザーボードに搭載されているバッテリによって保存されているため、コンピュータの電源を OFF・リセットしても消えることはありません。

また、このユーティリティは、コンピュータが起動するたびに設定情報のチェックを行います。保存されている設定情報と接続されているハードウェアが異なるなどした場合に、自動的にセットアップユーティリティを実行するように要求することがあります。

注意事項

BIOS の設定を間違えると、深刻なトラブルの原因になります。BIOS の設定を変更する場合は細心の注意を払ってください。

このマニュアルの内容がわからない・わかりにくい場合は、BIOS の設定を変更しないことを推奨いたします。

目次

基本操作

● BIOS セットアップユーティリティを起動する

1. コンピュータの電源を入れます。
2. ONKYO ロゴ画面が表示されたら、［F2］キーを押します。
3. BIOS セットアップユーティリティが起動します。

● BIOS セットアップユーティリティを操作する

↑ / ↓	アイテムを選択します。
← / →	メニューor スクリーンを選択します。
－/+	Fn キーを押しながら、青字の-/+キーで操作します。
F1	ヘルプを表示します（英語）。
F9	工場出荷時の設定をロードします。
F10	設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。
ESC	操作中のメニューを終了する または Exit に移動します。
Enter	選択 もしくは サブメニューを表示します。

- 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了する

1. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
2. “ Exit “ メニューを選択します。
3. “Save Changes and Exit” を選択し、[Enter] キーを押します。
4. “Save configuration changes and exit setup? “ が表示されたら、”Ok“ を選択し [Enter] キーを押します。
5. BIOS セットアップユーティリティが終了します。

- BIOS を初期化する

1. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
2. “Exit“ メニューを選択します。
3. “Load Optimal Defaults“ を選択し、[Enter] キーを押します。
4. “Load Optimal defaults?“ が表示されたら、”Ok“ を選択し [Enter] キーを押します。
5. 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。

高度な操作

- デバイスの起動順位を設定する

1. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
2. “Boot” メニューを選択します。
3. “Boot Device Priority“ にて、優先して起動したいデバイスを指定します。
4. 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。

● BIOS パスワードを設定・削除する

BIOS セットアップユーティリティの起動、コンピュータの起動などを制限できます。
ここでは、Supervisor Password を設定する手順を紹介します。また、User Password についても同様の手順で設定することができます。

[BIOS パスワード：有効にする]

1. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
2. " Security "メニューを選択します。
3. "Change Supervisor Password" を選択し、[Enter] キーを押します。
4. "Enter New Password" に設定したいパスワードを入力し、[Enter] キーを押します。
5. "Confirm New Password" で先ほどと同じパスワードを入力し、[Enter] キーを押します。
6. "Password Installed." と表示されたら、 [Enter] キーを押します。
7. 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。

[BIOS パスワード：無効にする]

1. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
2. "Security"メニューを選択します。
3. "Change Supervisor Password" を選択し、[Enter] キーを押します。
4. "Enter New Password"を、空欄のままで [Enter] キーを押します。
5. "Password uninstalled." と表示されたら、[Enter] キーを押します。
6. 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。

● HDD パスワードを設定・削除する

ハードディスクへのアクセスを制限できます。

[HDD パスワード：有効にする]

8. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
9. “ Security “メニューを選択します。
10. “Primary Master HDD User Password” を選択し、[Enter] キーを押します。
11. “Enter New Password” に設定したいパスワードを入力し、[Enter] キーを押します。
12. “Confirm New Password” で先ほどと同じパスワードを入力し、[Enter] キーを押します。
13. “Password Installed.” と表示されたら、 [Enter] キーを押します。
14. 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。

[HDD パスワード：無効にする]

7. BIOS セットアップユーティリティを起動します。
8. “Security“メニューを選択します。
9. “Primary Master HDD User Password” を選択し、[Enter] キーを押します。
10. ”Enter New Password“を、空欄のままで [Enter] キーを押します。
11. “Password uninstalled.” と表示されたら、[Enter] キーを押します。
12. 設定を保存して、BIOS セットアップユーティリティを終了します。

パスワード忘れについて

パスワードを忘れると、コンピュータの起動・ハードディスクへのアクセスができなくなります。

User Password を忘れた場合は、Supervisor Password で BIOS セットアップユーティリティを起動して、User Password を再設定してください。

Supervisor Password を忘れた場合は、修理（有償）が必要となります。
無償修理期間であっても有償となりますので、ご注意ください。

参考

Main		
	System Time	時間を設定できます
	System Date	日付を設定できます
Advanced		
	IDE Configuration	優先される HDD を選択できます
	Internal Pointing Device	タッチパッドの有効・無効を選択できます
	Exchange L-Ctrl & Fn Key	左 Ctrl / 左 Fn キーを入替可能にします
	Excange R-Alt & Win App Key	右 Alt / Windows アプリケーションキーを入れ替え可能にします
Boot		
	Boot Device Priority	起動デバイスの優先順位を変更できます
	Hard Disk Drives	接続されたハードディスクを選択できます
	Full Screen Logo	起動時の Logo 画面を制御できます
	Onboard LAN Boot ROM	ネットワークブート ROM を制御できます
	Wake-Up On LAN	LAN 経由での Resume 機能を制御できます
Security		
	Change Supervisor Password	管理者パスワードを設定できます
	User Access Level	ユーザーによる BIOS セットアップユーティリティーの操作権限を設定できます
	Change User Password	ユーザーパスワードを設定できます
	Password Check	どの機能についてパスワードチェックを行うかを設定できます
	Boot Sector Virus Protection	起動セクタを Virus より保護する機能を設定できます
	I/O Interface Security	Audio / LAN / Wireless LAN / USB / Card Reader の機能を制御できます
Exit		
	Save Changes and Exit	変更を保存してユーティリティを終了します
	Discard Changes and Exit	変更を保存せずユーティリティを終了します
	Discard Changes	変更を破棄します
	Load Optimal Defaults	工場出荷設定をロードします